

Pirovano 64

Vass4R08s161-165



925Mtp1

 **INRA**
SCIENCE & IMPACT

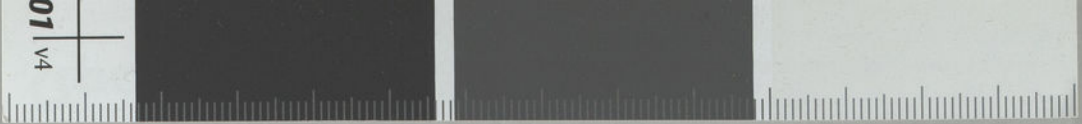
Collection Vassal-Montpellier

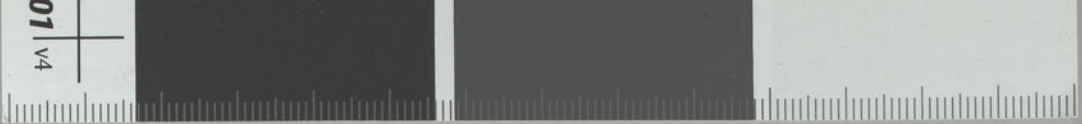


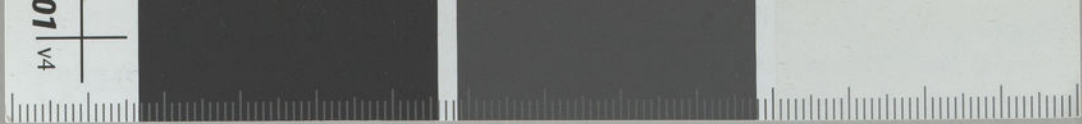
INRA
SCIENCE & IMPACT

925Mtp1

64 Pirovano







Désignation : 64 Piovano
 Clos 4 Planche 17 Côté S N° 10
 Vigueur : 1
 Date de maturité : 7.9.59
 Chargé : P O

S. X

(+4)

X

X

X

5 6

Désignation : 64 Piovano
 Clos 4 Planche 17 Côté S N° 10
 Vigueur : 4
 Date de maturité : Vendange le 12.9.60
 Charge :

S. X

X

X

X

5 6

(+6)

Désignation : 64 Pi
 Clos 9 Planche 17 Rang 3 Souche 10.5
 Vigueur : 3 Vite 20.8.62
 Date de Maturité : 17.9.62 (+5)
 Pourriture : 0
 GRAPPE : (G) - M - P - L - (M) - (C).
 BAIE : TG - (G) - M - P.
 (Bl) - Gr - Rs - Rg - N.

Charge :

s 1 saveur : (s) - m - ar - fox - herb.

s 2 Disc - sph - (ell) - Ov.

Obov - cyl - fus.

s 3

s 4 avec pépins - apyrène

s 5 jus : inc. - coloré.

Désignation : 64 Piovano
 Clos 4 planche 17 Rang 5 Souche 5
 Vigueur : 2
 Date de véraison : 14.8.63
 Date de maturité : 16.9.63 +5
 Pourriture : 1
 GRAPPE - (G) - M - P - L - M - (C)
 BAIE : TG - (G) - M - P.
 (Bl) - Gr - Rs - Rg - N.

Charge 8

saveur : (s) - m - ar - fox - herb.

s 1 dis. - sph. - (ell) - Ov.

Obov. - cyl - fus. -

s 2

avec pépins - apyrène

s 3

s 4 jus : inc. - coloré

s 5 8

Désignation : 64 Pinovano

Clos 4 Planche 17 Rang 5 souche 10

Vigueur :

Date de Véraison : 10.8.66

Date de Maturité : 15.9.66 + 5

Pourriture : 1

GRAPPE : G - (M) - P - L - M - (C). 14

Pédoncule : L - (R) - (C).

BAIE : (TG) - G - M - P. 27 x 22

(Bl.) - Gr - Rs - Rg - N.

Charge :

s X saveur : (S) - m - ar - fox - her

s X disc. - sph. - (ell.) - Ov. -

s X Obov. - cyl. - fus.

s X

55 avec pépins - apyrène

jus : inc. - coloré

Miller: 0 1 2 3 4 5

Année 1962

64 Piovano

N° Planche cl 4 P 17 S 10 15 Côté

	Nombre total	P A T E S									
		10-4									
1	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
2	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
3	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
4	faible	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
5	10	6	x	..	..	..	..	..	..	..	..

D le 10-4-62 +7

Année : 1963

Emplacement 4.17 S 10 15 Désignation 64 Piovano

	Nombre total	P A T E S									
		5.4	11.4	16.4							
1											
2											
3											
4											
5	12 12	4	3	7							

retraites

D le 15-4-63 x +10

Année : 1964

Emplacement 4.17510...A5... Désignation 64 Piravano

D A T A S									
	Hombre total								
		26,3	31,3	4,4					
X									
X									
X									
X									
(5)	12	1	1	7					

De 3-4-64a (+6)

Année : 1965

Emplacement X 7 H6 Désignation 64 Piravano

D A T A S									
	Hombre total								
		1,4							
10	3	2							
2	4	3							
3	4	3							
4	5	2							
5	6	4							

De 1-4-65 +4

Désignation :

VASSAL ^{CE 4} Planche ¹⁷ Côté ^S N° ¹⁰ Souche ~~X 2 X X~~ (5)

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 41 - épanoui (1) - moyen 2 - globuleux 3.
41 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 -
cotonneux (9).
42 - blanc (0) - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé (3) -
cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7.-
vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- étalées (7) ^{2.3} - en gouttière (8) ^{1.} - autres 9.
43 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7.
duveteuses (8) ^a - cotonneuses (9).
44 - blanche (0) - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes (5) - à plages bronzées 6 -
entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la
couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

Bancel G₆

N° ordre

Désignation :

VASSAL 04 Planche 17 côté S N° 10 souche X X X X (5)

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne.

45 - Nervures - glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6 - aranéeux (7).
duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux (7).
duveteux 8 - cotonneux 9.

à limbe plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - Fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3.
cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bron-
zé 7 - vert (8) - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6 - aranéeux (7).
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement (1) - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9).

49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4.
sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 0 - cotonneux 1.
- entièrement 1 - partiellement (2).

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Bancel 60

N° ordre

Désignation :

VASSAL 274 Planche 17 côté S N° 10 Souche 1-2-3-4 (5)

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert (3).
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert (9).
- 51 - noeuds : dos coloré (1) - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré (7) - à raies 8 - vert 9.
- 52 - vrille : verte (1) - jaune 2 - rouge clair 3 -
rouge foncé 4.
- 52 - bourgeon : coloré 7 - vert (8).

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Angel 60

N° ordre

Désignation

64 Pinovano 45

VASSAL 884 Planche 17 côté n° 10 souche 1-2-3-4 (5)

FEUILLE ADULTE

34 - Petite 1 - moyenne (2) - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - sétueux 5.
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6.
aranéeux 7 - duveteux (6) - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux (6) - cotonneux 9.

- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté (5)

- Lobes : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) -
grossièrement bullée (4) - gaufrée (5) parfois
plissée au point pétiole 6.

37 - Nervures : face supérieure : verte (1) - point pétiole rouge 2 -
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - Face inférieure : verte (1) - partiellement rouge 3 -
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3.
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long 1 - moyen (2) - court 3.

39 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéeux (4) - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement (7) - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.

- angle pétiole/limbe : inférieure à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3)

- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3)

Calvo 60

N° d'ordre

64 Pin ?

Désignation

VASSAL 14 planche 17 côté 3 N° 10 souche 1 2 3 4 (5.)

GRAPPE

- 24 - Grosse (1) - Moyenne 2 - Petite 3.
24 - Lâche 4 - Moyenne (5) - Compacte (6).
24 - A pédoncule non visible 7 - visible (8) - long 9.
25 - A pédoncule herbacé (1) - mi-acuté 2 - acuté jusqu'à la première ramification 3.
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5).

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse (2) - Moyenne (3) - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière (8).
27 - de couleur blanc (1) - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
27 - Très pruinée 7 - pruinée (8) - non pruinée 9.
Coloration régulière 1 - irrégulière 2.
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde (2) - ovoïde 3 - troncoovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7. arquée 8 - autre 9.
- A ombilic persistant (1) - non persistant 2.
29 - A section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7).
29 - A jus incolore (1) - coloré 2.
33 - A peau fine 3 - moyenne (4) - épaisse 5.
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse (7) - molle 8.
30 - A saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 herbacé 6 - spéciale 7.
31 - A pédicelle long 1 - moyen (2) - court 3.
31 - A pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.
31 - A bourrelet de couleur verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.
32 - A bourrelet évident (1) - peu apparent 2.
32 - A pinceau : court 4 - moyen (5) - long 6.
32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré (9).
33 - De séparation facile (égrenuse) 1 - difficile (2).

Bonnel 62

Dénomination 64 Girovanso
Planche côté 4. 17. 5. 10 rang souche ~~1-2-3-4~~ 5

SARMENT DE VIGNE

- Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
: grêle (1), fort (2).
: ramifié (1), peu ramifié (2).
- Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).
- Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).
- Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
: entièrement (1), partiellement (2), sur les nœuds (3).
- Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
- Nœuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
- Méridienne de longueur moyenne : 10 cms.
: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
: uniforme (1), à raies (2), bandes (3), ou nœuds (4).
: plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
- Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).
- Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
: saillant (1), effacé (2).
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Reims 11. 63

Dénomination 64 *Puravano*
Planche côté Rang 4.17.5.10. souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
" : grêle (1), fort (2).
" : ramifié (1), peu ramifié (2).
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétoux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
Mérithalle de longueur moyenne : ... 8 cm ... cms.
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3), ou noeuds (4).
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).
Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).
" : saillant (2), effacé (2).
" : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Angel 11.64

Dénomination

Planche côté 417810 rang souche ~~1-2-3-4~~ 5

SARMENT DE VIGNE

- Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
: grêle (1), fort (2).
: ramifié (1), peu ramifié (2).
- Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).
- Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).
- Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), soyeux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
: entièrement (1), partiellement (2), sur les nœuds (3).
- Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
- Nœuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
- Méristhème de longueur moyenne : ... 6 cm cms.
: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
: uniforme (1), à raies (2), bandes (3), ou nœuds (4).
: plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
- Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).
- Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
: saillant (1), effacé (2).
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

N° d'ordre : Désignation : 64. Picavane . .

Origine :

Emplacement : 4. 17. 8. 10. 5 Vaa Vign.

- 8 - Angle des nervures 1 - ② - ③.
9 - L_1/L ① - ② - 3.
10 - L_2/L ① - ②.
11 - Lobes 1 - 3 - ⑤ - ⑦ - ⑨.
12 - S. lat. sup. (prof.) 0 - 1 - 2 - ③.
13 - S. lat. inf. (prof.) 0 - 1 - 2 - ③.
14 - S. pét. (forme) ① - ② - ③ - 4 - 5 - 6.
15 - S.L.S. (forme) 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - ⑥ - 7 - 8.
16 - Dents : forme ① - 2 - 3.
17 - Dents : Méd/B. 1 - ② - 3.
18 - Angle lob. term. ① - ② - 3.
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) 1 - ② - 3.
20 - Nombre de dents : S.P. 1 - 2 - ③ - ④ - ⑤ - 6 - 7 - 8 - 9.
21 - Angle L_3 L'_3 ① - 2 - 3.
22 - Largeur S.P. 1 - ② - ③ - 4 - 5.
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
Direction : 1 - ② - 3.
Forme : ④ - 5.
Médiane/Base : 6 - ⑦ - 8.

Bonnel 61